

Мощные бета-установки

1. Мощные бета-установки - комплексные устройства, предназначенные для осуществления воздействия на разнообразные объекты (предметы, вещества или материалы) ионизирующих излучений, основной компонент которых составляют бета-частицы, допускается примесь только мягких электромагнитных излучений (сопутствующего, примесного и тормозного) в количестве не более 10% от общей мощности излучения. Общая активность заряженного в установку радиоактивного изотопа составляет не менее 50 кюри; в тексте Правил термин "мощная бета-установка" заменяется термином "установка"

Источник: "Санитарные правила устройства и эксплуатации мощных изотопных бета-установок" (утв. Главным государственным санитарным врачом СССР 27.12.1973 № 1138-73)

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/8983/>